## Index of Claims

Application/Control No.	Reexamination
10648169	YUN ET AL.
Examiner	Art Unit
Huber, Jeremiah C	2621

✓	Rejected	ı	Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

4	Appeal
0	Objected

Final Original 10/03/2006 03/30/2007 10/15/2007 04/28/2008 08/16/2009 02/10/2010	 Original	10/03/2006				DATE				
1	1		03/30/2007	10/15/2007	04/28/2008		02/	10/2010		
2		<b>√</b>								
3		<b> </b>	<b>√</b>	<b>√</b>						
4   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	_				
5   Y   Y   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>						
6   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	-				
8		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>		-				
8   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>		-				
9		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	-	-				
11		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	-	-				
111   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	10	<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	-	-				
12   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	-	-				
13   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	-				
14   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	13	<b>✓</b>	✓	<b>√</b>	-	-				
16   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -		<b>✓</b>	✓	<b>√</b>	-	-				
17   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	15	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	-	-				
18   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	16	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	-	-				
19   ✓   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	17	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	-	-				
20   ✓   ✓   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -	18	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	-	-				
21	19	✓	✓	<b>√</b>	-	-				
22	20	✓	✓	✓	-	-				
23   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓   ✓	21	✓	✓	<b>√</b>	-	-				
24 ✓ ✓ ✓   25 ✓ ✓ ✓   26 ✓ ✓ ✓   27 ✓ ✓ ✓   28 ✓ ✓ ✓   29 ✓ ✓ ✓   30 ✓ ✓ ✓   31 ✓ ✓ ✓   32 ✓ ✓ ✓	22				✓	✓		✓		
25   26   27   28   29   30   31   32	23				✓	✓		✓		
26   27   28   29   30   31   32	24				✓	✓		✓		
27	25				✓	✓		✓		
28	26				✓	✓		✓		
29	27				✓	✓		✓		
30	28				✓	✓		✓		
31	29				✓	✓		✓		
32	30				✓	✓		✓		
	31				✓	✓		✓		
	32				✓	✓		✓		
	33				✓	✓		✓		
34	34				✓	✓		✓		

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
Index of Claims	10648169	YUN ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Huber, Jeremiah C	2621

<b>✓</b>	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal			
=	Allowed	÷	Restricted	ı	Interference	0	Objected			
☐ Claims renumbered in the same order as presented by applicant ☐ CPA ☐ TD ☐ R 1.47										

☐ Claims r	enumbered	in the same	□ СРА	□ т.с	).	R.1.47				
CLA	IM	DATE								
Final	Original	10/03/2006	03/30/2007	10/15/2007	04/28/2008	08/16/2009	02/10/2010			
	37				✓	✓	✓			
	38				✓	✓	✓			
	39				✓	✓	✓			
	40				✓	✓	✓			

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20100209